# 令和6年産 一大通信

第5号(令和6年6月26日)

#### 【発行】

北秋田地域振興局農林部農業振興普及課(電話:0186-62-1835)

# 茎数を確保して適期の中干しを!

### 1 気象経過と生育状況

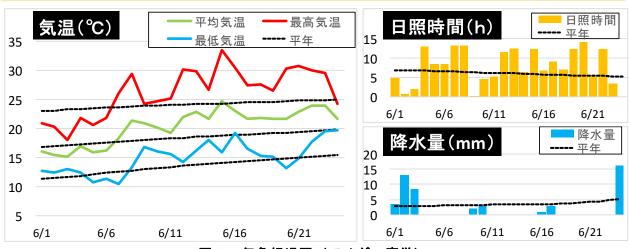


図1 気象経過図(アメダス鷹巣)

#### 【気象経過及び1か月予報】

- $\bigcirc$  6月2半旬以降の気温は高めに推移しました。また、降水量は平年より少なく、日 照時間は多くなりました(図1)。
- ○仙台管区気象台によると、東北北部は6月23日頃(平年差+8日)に梅雨入りした とみられています。
- ○6月20日に仙台管区気象台が発表した、東北地方の向こう1か月の予報は、気温は高く、降水量は平年並か多く、日照時間はほぼ平年並の見込みです。いもち病の発生等に注意し、適切なほ場管理を行ってください。

#### 【生育状況(定点調査結果)】

- ○6月25日現在の生育(あきたこまち:9地点平均)は、草丈は平年よりやや長く、 茎数と葉数は平年より多く、葉色は平年並となっています(表1)。
- ○6月2半旬以降が高温だった影響で、 生育が早まっています。また、気温日 較差が大きい日が多かったため、茎数 が急激に増加しました。ただし、分げ つの発生は田植日や水管理方法によっ て、ほ場間差の大きい状況が続いてい ます。
- ○目標穂数と同等の茎数を確保している ほ場もみられます。次ページを参考に、 適期の中干しを実施しましょう。

表 1 定点調査結果(6月25日)

E4 : (2000) 10010 (37) 1000				
	草丈	茎数	葉数	葉色
	(cm)	(本/m³)	(葉)	
本年	40. 7	508	9. 6	44. 2
平年	39. 5	473	9.0	43.6
前年	43. 9	437	9.3	43. 1
平年比較	103%	107%	+0.6	101%
前年比較	93%	116%	+0. 3	103%

- ※平年は過去10か年の平均値を示す。
- ※葉色はSPAD-502で測定した。

# 2 今後の水管理

#### 【中干しによる弱勢茎の抑制】

#### ※茎数が少ない場合は強い中干しを避けてください。

- 〇目標穂数と同数の茎数(あきたこまちは70株植で1株あたり20本程度、60株植では 1株あたり25本程度)を確保したら、直ちに中干しに入りましょう。
- 〇中干し期間は $7\sim10$ 日間程度とし、田面に亀裂が $1\sim2$  cm入り軽く足跡のつく程度として、幼穂形成期までに終えます。終了後は間断かん水により土壌を酸化的に保ち、根の伸長を促進します。
- ○カドミウム吸収抑制対策として、湛水管理を行いますが、長期間の湛水管理に備え、 中干しはしっかりと行うようにしてください。

# 3 主要病害虫の防除対策

※生育が早まっているため、防除のタイミングを逃さないよう注意しましょう!

#### 【いもち病】

- ○補植用余り苗をまだ処分していない場合は、それが強力な伝染源となります。水田から畦畔に移動するだけでは防除対策になりませんので、**泥の中に埋めるなどして、完全に処分**してください。
- ○北秋田管内では、**大館で6月24日が感染好適日になりました**。感染した場合は1週間程度で発病しますので、病斑を発見したら直ちに予防剤と治療剤の混合剤(ブラシン、ノンブラス等)を茎葉散布してください。また、必要に応じてビーム剤の追加散布を行ってください。

#### ◆農薬の使用回数に注意!

ラブサイド剤(ブラシン剤等含む)の成分である「フサライド」や、ビーム剤(ノンブラス剤等含む)の成分である「トリシクラゾール」の本田での総使用回数はそれぞれ3回以内となっています。農薬は使用する度に帳簿に記載し、総使用回数を超えないよう計画的に使用しましょう。

#### 【紋枯病】

- ○病害虫防除所によると、**紋枯病の発生時期は平年より早く、発生量は多い**と予想されています(6月25日発表)。
- ○前年多発したほ場で、本病を対象とした育苗箱施用剤を使用していない場合は、モンガリット粒剤またはリンバー粒剤を水面施用してください。

#### 【斑点米カメムシ類】

- ○斑点米カメムシ類は、休耕田や畦畔等のイネ科の雑草で増殖し、これらが水田内に 侵入して加害します。昨年、斑点米が多かったほ場では、今年も多く発生すること が予想されます。
- ○出穂の10~15日前までに、畦畔や休耕田、雑草地を対象に地域でまとまって草刈り を徹底して行い、斑点米カメムシ類の生息地における密度低下に努めます。
- ○アカスジカスミカメは、水田内にカヤツリグサ科 (ホタルイ類 等) やノビエが多 発していると、その雑草の穂に産卵し増殖します。除草剤を適切に使用し、水田内 の雑草防除を徹底しましょう。

問い合わせはJAまたは農業振興普及課まで ~次回発行は7月上旬頃~